Index of Claims

Application N	VО
---------------	----

10/054,373

Examiner

Applicant(s)

CHEN ET AL.

Art Unit

Anton B Harris

2831

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim Date I I<								J											J	Ц.
1	Cla	aim					Dat	e	_]	Cla	aim					Date	<u>е</u>
1 2 51 52 3 4 4 4 54 55 56 66 67 7 7 7 7 7 7 7 7 7 8 8 9 59 56 66 60 60 60 60 60 60 60 60 61 61 61 62 63 63 64 64 64 64 65 66 67 63 64 64 66 67 68 69 70 70 71 71 71 72 72 72 72 72 72 72 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 74 <td< td=""><td>Final</td><td>Original</td><td>3/22/04</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Fina</td><td>Original</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	Final	Original	3/22/04										Fina	Original						
2 3 3 4 5 54 5 54 5 56 7 7 8 7 8 7 9 7 10 60 11 61 12 63 13 63 14 64 15 66 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 33 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90		1	1	T					 	-	┢			51	 				 	H
3 / 54 54 55 55 55 55 55 55 55 55 55 55 56 77 77 78 88 78 58 59 9			1					Ι	Г			1		52				Т	\Box	Γ
5 5 6 5 7 6 8 6 9 60 10 60 11 61 12 63 13 63 14 64 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92			1						Γ		Г	1		53			Г			Γ
6 7 7 8 7 7 8 7 7 10 7 8 9 7 60 11 60 61 12 62 63 13 63 64 15 66 65 16 66 67 17 68 69 20 70 71 21 71 71 22 73 73 24 74 74 25 76 77 28 79 79 30 80 81 31 81 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 85 36 86 86 37 89 99 40 90 90 41 91 92 43 94 94			1																	
7 7 8 7 9 7 10 7 60 61 11 7 61 62 13 7 63 64 15 7 66 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 70 21 70 21 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94			7																	$oxed{\Box}$
8 / 58 9 / 60 10 61 61 11 62 63 13 64 64 15 66 67 16 66 67 18 68 69 20 70 71 22 72 73 24 74 74 25 75 76 27 77 28 29 79 30 30 80 81 31 81 81 32 82 83 33 83 84 34 84 84 35 86 86 37 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 93 39 99 99			1											56						L
9				L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>							_		_	_		L
10			1	ļ_		_		_	_	L	L			58		_			_	L
11 7 61 62 13 64 64 64 15 66 66 67 16 66 67 68 17 68 69 70 21 72 72 73 24 74 74 72 25 75 75 75 26 76 77 78 29 79 30 80 30 80 81 81 32 82 83 84 35 86 86 86 37 86 88 88 39 89 99 90 41 91 92 92 43 94 94 94 45 96 97 97 48 98 99 99			1	<u> </u>	1		L	L	<u> </u>		L				<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	L
12 62 13 63 14 65 15 66 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99			1	<u>-</u>	-	<u> </u>	 		ļ	-	_				\vdash	<u> </u>	┡	<u> </u>	ļ	L
13 / 63 63 64 64 65 65 66 67 17 67 68 68 69 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9			1	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_	-	ļ			61	_	<u> </u> _	├—	<u> </u>		L
14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 99 49 99				_	-	H	⊢		-		├			62			_		_	-
15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 / 26 / 27 / 28 / 29 / 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 97 48 98 49 99			-	-	\vdash	⊢	┢	⊢	├	├	⊢				_	┝		1	H	┝
16 7 17 66 17 68 19 70 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 77 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				H	\vdash	⊢	┢╌	├─	├	-	┢			65	┝	⊢		\vdash	\vdash	┝
18 68 19 69 20 70 21 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 93 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98	\vdash)		-	\vdash	├		┢	-	⊢					\vdash		\vdash	\vdash	┝
18 68 19 69 20 70 21 70 21 71 22 73 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 93 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98			7		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	├					\vdash		┈	⊢	H
19 69 20 70 21 70 71 72 23 73 24 74 25 75 26 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 81 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 98 49 99					\vdash	\vdash	\vdash		H	-	╁╾				-	├	-	⊢	⊢	H
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-				-						 			69	-	├─		-	 	H
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			1	$\overline{}$	\vdash	┢	┢		H		H			70		_		 	_	┢
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			1	-	_	┢	\vdash	T	H	H	Т				_		_	-	\vdash	T
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Ť	_	_			1			H					-		1	 	T
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99											1			73	Т	\vdash				T
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99										\vdash	Г	1				_	_			T
27 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		25												75						Γ
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		26										ŀ		76						Γ
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99														77						
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						L														L
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	30			L.	L	L.	_	L	<u> </u>				80	L	_				L
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		_			_		ļ.,	<u> </u>	_	<u> </u>				<u> </u>				_	L
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		-			_		<u> </u>	_	<u> </u>	_				<u> </u>	_	_	_		L
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_			\vdash	-		_	<u> </u>					_				_	L
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	_	-	-	├	 	├	<u> </u>	-				-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Щ	L
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			H	H	-	-		⊢	-	├—	H				-	<u> </u>	├—	⊢	\vdash	\vdash
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	37	\vdash	-	├	-		-	\vdash	\vdash	 			00	\vdash	-	├		┝┈	┝
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	├				-	-	-	-	H	\vdash
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		-	—	-	┝	\vdash	-	-	-					\vdash			\vdash	Н	H
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-				 			-	-	├─	-				\vdash	-	-	\vdash	_	┝
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-				-	-	┢	┢	-				-	-	-	-	_	H
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							\vdash		\vdash		-					_	-	-	Н	┢
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				_	Т	\vdash			T	 	 						Г	Г		Г
45 95 96 96 97 48 98 99 99		44					Г		Г	Γ						Т	\vdash		\Box	
46 96 97 97 48 98 99 99		45					L													Γ
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99														96						
49 99 99									匚											Ĺ
						$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ĺ									Ĺ			Ĺ
50			L		<u> </u>	L	L.	L	L	L							L			L
		50	Ш		L:		L_		<u> </u>	L_				100			<u> </u>	L		L

Cla	aim	Date									
ā	Original		İ	l							
Fina	<u>:</u> Ē							ĺ		l	
-	ΙŌ								İ		
 	51	-			-	-	-	-	-	-	
	51		-	-	┝	-	┝	⊢	├-		
	52		_	⊢	_	┝	 		├-	\vdash	
-	53			⊢		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	
-	54			┡	-		<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	
	55			ļ		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	56	_		_			<u> </u>	_	_	<u> </u>	
<u> </u>	57	L_	L	<u> </u>	_			<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	58		_						<u> </u>		
L	59		L_	<u> </u>				L_	<u> </u>	L	
L	60			L				L	L		
	61							[Ι.	
	62			L	L						
	63		_								
	64 65							"			
	65					Г			Γ		
	66								_	Ι	
	67					T			Ι-	_	
	68		┢	-				\vdash	<u> </u>		
	69	_	 	_	_	_	_			\vdash	
	70	_	\vdash					-			
—	71	┢		_	-	_		-	-	\vdash	
	72		-		 	 		┢	-	 	
	72 73	\vdash	┢	-	-	_		-	\vdash	\vdash	
	74	-	┝╌	_	-	-					
	75		┝╾		\vdash	-			\vdash		
	76		┢		┝	\vdash			-	<u> </u>	
-	77				-	Н			-		
	78	\vdash	\vdash	-	┢	\vdash	-	_	\vdash	-	
-	79	\vdash	├	-	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	-	 	
\vdash		-	-				-		-		
-	80 81	-	├	-		-	_		<u> </u>		
-	82	<u> </u>	-	-		-	_	-	-		
	02	_	<u> </u>	-	-		_	<u> </u>	<u> </u>	-	
-	83	-	├-	 	 	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	84	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	85	_	<u> </u>	├_	<u> </u>	_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	86	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	87	L_	L.	<u> </u>		lacksquare	L.,	L_	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	88	L.	L	<u> </u>	Щ.	Щ	L	_	L_	<u> </u>	
	89		<u> </u>	_	<u> </u>	Щ			L	<u> </u>	
<u></u>	90	L.			L_		_		L		
<u></u>	91		ш	L_				L.,	L_		
<u></u>	92		نـــا	Ш	<u> </u>		Щ.	_	L		
<u></u>	93		L.		L.	Ш		L			
L	94			$ldsymbol{le}}}}}}$		لسا		LШ		L	
	95		$oxed{\Box}$	L							
	96									Ĺ	
	97										
	98										
	99										
	100										

Cla	aim_	Date											
Final	Original					i i							
	101			\vdash		<u> </u>		_					
	101 102							Г		П			
	103												
	104					Ĺ							
	103 104 105			_				_					
	106 107			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Ш			
	107			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢		Н			
	108 109				-	<u> </u>	-	├—	-	Н			
	110	\vdash		-		\vdash	\vdash	┝		Н			
	111	-	-	┢┈	\vdash	 	_	┢		Н			
	112			-			_	┝	┢	Н			
	113							Г		П			
	110 111 112 113 114 115 116												
	115												
	116	L	_	_				_	<u> </u>	Ш			
	117	_	_	ļ		_	<u> </u>	<u> </u>					
	117 118 119					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			
	120		 	-	-	ļ	ļ			\vdash			
	121	-	-	\vdash	├	\vdash		-	-	Н			
	122				\vdash	\vdash	-	-		Н			
	122 123 124 125 126				\vdash		-			Н			
	124												
	125												
	126		ļ	_	_	<u> </u>				Щ			
	127	ļ				<u> </u>	_			Щ			
_	128 129					_	-			Н			
	130	_	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	-	\vdash	-	Н			
	131					-	-	-		H			
-	132			-	-	-	\vdash		-	Н			
	133		\vdash	\vdash	Т	_		Н		Н			
	133 134												
	135												
	136 137		\Box	L	\Box			L		\Box			
	137	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	\sqcup			
	138		L	\vdash		<u> </u>	L-	ļ	ļ	$\vdash \dashv$			
	139 140	-		<u> </u>	\vdash	_	_	_	<u> </u>				
	141	_	_	\vdash	-	<u> </u>		-		$\vdash\vdash$			
	142	_	-	\vdash		-	-	┝		$\vdash \vdash \vdash$			
	143		-	<u> </u>				-		$\vdash \vdash$			
	144					Т	_			М			
	145			Ĺ									
	146												
	147	ļ	L.	_		ļ,	L	_					
	148		Н		H	H	_	-	_	$\vdash \vdash$			
	149 150	_		<u> </u>	\vdash	Н	_		H	\vdash			
	130			Ц									